

## РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітньо-професійну програму «Промислова та комунальна теплоенергетика. Енергетичний менеджмент та енергоефективність» зі спеціальності 144 «Теплоенергетика» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти

В сьогоднішніх умовах господарювання в Україні надзвичайно важливим є належний рівень підготовки здобувачів вищої освіти. Представлена освітньо-професійна програма розроблена на кафедрі теплотехніки та енергоефективних технологій Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» відповідно до вимог закону України «Про вищу освіту», стандарту вищої освіти України для першого (бакалаврського) рівня галузі знань 14 Електрична інженерія, спеціальності 144 Теплоенергетика та інших державних нормативних документів та внутрішніх положень закладу освіти.

Актуальність програми обумовлена потребою держави у кваліфікованих фахівцях з теплоенергетики, особливо для умов відновлення і раціональної експлуатації пошкоджених об'єктів енергетичної галузі, а також при необхідності модернізації існуючих виробництв та їх експлуатації із застосуванням сучасних технологій.

Структура програми логічно збудована, чітко зазначено мету підготовки фахівців та компетентності, які вони набувають. Програмні результати навчання дозволяють охопити увесь спектр робіт, якими будуть займатися майбутні випускники. Нормативна частина освітніх компонент вдало доповнена компонентами з обширного переліку вибіркової частини, що сприяє формуванню індивідуальної освітньої траєкторії здобувача вищої освіти. До позитивних якостей програми також слід віднести врахування регіонального контексту. Обсяг кредитів навчальних дисциплін є цілком обґрунтованим та дозволяє забезпечити формування заявлених програмних компетентностей та результатів. У цілому можна стверджувати, що програма відображає сучасні тенденції та відповідає запитам потенційних роботодавців.

Враховуючи структуру і зміст рецензованої освітньо-професійної програми «Промислова та комунальна теплоенергетика. Енергетичний менеджмент та енергоефективність» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, вважаю, що її складено на високому фаховому рівні, у повній відповідності до чинних вимог вищої освіти, і критеріїв щодо забезпечення професійної підготовки бакалаврів за спеціальністю 144 Теплоенергетика галузі знань 14 Електрична інженерія.

Директор Харківського державного професійно-педагогічного фахового коледжу імені В.І.Вернадського,  
доктор технічних наук, професор,  
академік академії технічних наук



Олександр САЙЧУК